

竹炭嫆紫棉

BAMBOO CHARCOAL RAYON STAPLE FIBER

一. 纖維物性(Technical Specifications) :

項目 Item	單位 Unit	品質標準 Standards
纖 度 Titre	D	A ± 4.0%
纖 長 Fiber Length	mm	A ± 3.0%
乾 強 度 Tenacity, conditioned	g/d	2.60 ± 0.15
乾 伸 率 Elongation, conditioned	%	23.0 ± 4.0
回 潮 率 Moisture, Regain	%	13

二. 黑色竹炭棉性能(BLACK BAMBOO CHARCOAL FIBER FUNCTIONS) :

測試結果(Test Results) :

項目 Item	單位 Unit	標 準 Standards	測定值 Test Value	測試方法 Test Method	
N1d3消臭率 Deodoration Rate	%	≥80	93	Japan JAFET 消臭性能評價試驗方法	
平均放側率 Average of Emissivity	μm	≥0.80	0.80	遠紅外線熱放側儀 T:25°C	
負離子 Minus Ions Release	pc/c.c	≥500	530	ITC-201A 靜置法(20°C x RH65%)	
抗菌性能 Anti-Microbial	抑菌值 Bacteriostatic Value	-	≥2.0	5.6	JIS-L1902:2002 Quantitative Test- Absorption Method
	殺菌值 Bactericidal Value	-	≥0	2.8	

三. 用途(Applications) :

係以特殊竹炭粉為添加劑製成，嫆紫織品具有益於人體健康的多項功能：

1. 抗菌、除臭功能及吸濕透氣之效果，有放射遠紅外線的功效，促進身體血液循環。
2. 有產生負離子的功效，對人體各系統均有相當好的影響。

適合用於運動休閒服、內衣褲、襪子、鞋塞與鞋墊等產品及傢飾、沙發、窗簾及汽車椅墊等。

1. Bamboo Charcoal possesses good antimicrobial effect、absorb odor、smell、moisture and can emit far infrared ray、release minus ion、absorb electromagnetic wave.
2. Rayon fabrics with Bamboo Charcoal can be used for sports wear、underclothing、stockings、shoes pad、furniture curtain and automobile chair pad.